

Unsere Demonstratoren

• Optische Qualitätskontrolle mit KI

KI-gestützte **optische Systeme** erkennen Oberflächen-**fehler** wie Verunreinigungen, Risse oder Fremdkörper präzise und effizient, verbessern die Qualitätskontrolle und reduzieren Fehler.

• Smart Maintenance

Intelligente Digitalisierung von Maschinen und Prozessen: Durch **Nachrüsten alter Anlagen mittels Retrofit** und Nutzung unstrukturierter Daten lassen sich Abweichungen zuverlässiger und schneller entdecken.

• Dokumentenanalyse mit KI

Unsere **KI-gestützte Dokumentenanalyse** bewertet systematisch eingehende Angebote und erleichtert Ihnen dadurch den Einkauf.

Demonstrator des Projekts KI-Studios



• Effiziente Prozesse durch KI-Agenten

KI-Agenten koordinieren Serviceprozesse intelligent: Störungen werden schneller bearbeitet, historische Daten fließen in die Entscheidungsfindung ein, und der Mensch behält stets die Kontrolle.

• Vorausschauende Produktionsplanung

Erleben Sie, wie KI helfen kann, in komplexen Situationen gut informierte Entscheidungen zu treffen und bereits **im Planungsprozess die erwartbaren Konsequenzen verschiedener Handlungsoptionen abzuschätzen**.

Demonstrator des Projekts KI-Studios

• VR-Sicherheitstraining für Staplerfahrer:innen

Stapler-Unfälle sind die häufigste Unfallkategorie in österreichischen Betrieben. Diese **VR-Schulung** verbessert die Kommunikation zwischen Fahrer:innen und Beschäftigten: Teilnehmer:innen lernen zentrale Begriffe in ihrer Muttersprache und hören sie auf Deutsch (Hochdeutsch oder Dialekt).

Diese Auswahl stellt einen Auszug aus unserem Demonstratoren-Portfolio dar. Alle aktuellen Demonstratoren finden Sie unter www.ki-mobil.at/demonstratoren.

Das Projekt KI-Studios wird vom Fraunhofer IAO und dem IAT der Universität Stuttgart durchgeführt und durch das deutsche Bundesministerium für Arbeit und Soziales gefördert.

KI Mobil Austria

Unterwegs in die Zukunft

Wir bringen künstliche Intelligenz direkt zu Ihnen – in Ihr Unternehmen, zu Ihren Mitarbeitenden.

Melden Sie sich jetzt an!

www.ki-mobil.at

 **Fraunhofer**
AUSTRIA

PRO-GE
DIE PRODUKTIONSGEWERKSCHAFT

TU
WIEN
TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN

 Bundesministerium
Innovation, Mobilität
und Infrastruktur

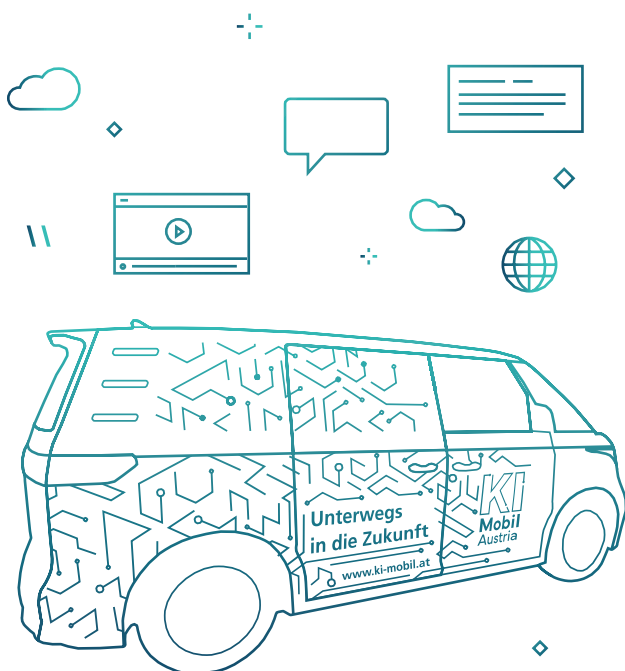
**DIE
METALLTECHNISCHE
INDUSTRIE**

Was ist das KI-Mobil Austria?

Das **KI-Mobil Austria** bringt künstliche Intelligenz (KI) direkt zu Ihnen – in Ihr Unternehmen, zu Ihren Mitarbeitenden.

Unser Ziel ist es, die Zukunft der Arbeitswelt aktiv mitzugestalten, indem wir Arbeitnehmer:innen und Arbeitgeber:innen in **produzierenden Betrieben** ein tieferes Verständnis für KI vermitteln.

KI ist ein Game Changer, und mit unserem **KI-Mobil Austria** bieten wir die einmalige Möglichkeit, diese Technologie haut- und praxisnah zu erleben und anzuwenden.



Was ist Ihr Nutzen?

• Praxisnahe Demonstratoren

Erleben Sie KI-Anwendungen in Echtzeit. Sie und Ihre Mitarbeitenden können interaktiv unsere Demonstratoren ausprobieren und davon lernen.

• KI wirklich verstehen

Unser Team begleitet Sie und beantwortet Ihre Fragen rund um KI, von der Algorithmik, über die Implementierung bis zu rechtlichen Aspekten wie der EU-KI-Verordnung.

• Einzigartige innovative Wissensvermittlung

Das KI-Mobil Austria bietet Ihnen und Ihren Mitarbeitenden ein praxisorientiertes Erlebnis, das speziell auf die Anforderungen von produzierenden Unternehmen zugeschnitten ist.

Alle weiteren Informationen finden Sie auch online unter www.ki-mobil.at



Wie kommt das KI-Mobil Austria zu Ihnen?

In 3 Schritten zum Praxiserlebnis:

1. Besuchen Sie unsere Website und melden Sie sich für die Kontaktaufnahme an.
2. Anschließend werden wir ein Erstgespräch zur Klärung von Fragen und zur Koordination des Vor-Ort-Termins durchführen.
3. Besuch des KI-Mobils Austria bei Ihnen im Betrieb.



Melden Sie sich jetzt an!
www.ki-mobil.at

